

Przedmiar robót

Kosztorys

Budowa: **Modernizacja budynku Gminnego Ośrodka Kultury w Bądkowie**
Obiekt lub rodzaj robót: **Budynek GOK**
Lokalizacja: **Bądkowo**
Inwestor: **Gmina Bądkowo**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Rozdział	Remont budynku GOK w Bądkowie		
1.1	Element	Dach		
1.1.1	KNNR 2/1501/1	Rusztowania zewnętrzne rurowe, wysokość do 20' m	m2	130
1.1.2	KNR 403/1138/4	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu, płaskim, podłoże: blacha	szt	20
1.1.3	KNR 403/1140/6	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych na dachu stromym, płaskownik lub pręt	m	300
1.1.4	KNR 401/535/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2	700
1.1.5	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	50
1.1.6	KNRW 202/612/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1'warstwa	m2	700
1.1.7	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - uzupełnienie uszkodzonego deskowania	m2	100
1.1.8	KNR 401/614/3	Odkrywanie elementów drewnianych metodą smarowania preparatami- elementów skorodowanych po odkryciu pokrycia	m2	100
1.1.9	KNR 401/419/1	Wykonanie rusztowania przy kominach, o obwodzie do 2' m	szt	2
1.1.10	KNR 401/735/7 (1) analogia	Naprawa istniejących kominów	m2	20
1.1.11	KNRW 202/509/1	Pokrycie dachu blachą cynkową, (rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57' mm), blacha 0.50' mm	m2	700
1.1.12	KNNR 5/601/2 (1)	Przewody instalacji odgromowej, przewody nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych, z bednarki	m	300
1.1.13	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		25,55+13,15+6,55+19,75+19,75+13,15+6,55+12,70	117,150000	
		RAZEM:	117,150000	m
1.1.14	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,15*8	33,200000	
		RAZEM:	33,200000	m
1.1.15	KNR 202/508/4 (1)	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 15' cm	m	117,150
1.1.16	KNR 404/1107/3 (1)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1' km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym, samochód do 5' t	t	5,80
1.2	Element	Ściany		
1.2.1	KNNR 2/1501/1	Rusztowania zewnętrzne rurowe, wysokość do 20' m	m2	130
1.2.2	KNNR 2/1505/1	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	130
1.2.3	KNR 1323/1001/11	Zabezpieczenie okien folia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,8+8,78+5,25+3+4,7+4,70+(3,15*10)+4,70+3,12+4,70+3,12+2,9+1,95	82,220000	
		RAZEM:	82,220000	m2
1.2.4	KNR 401/535/1 analogia	Rozebranie obróbek blacharskich parapety		
	Wyliczenie ilości robót:			
		40*0,2	8,000000	
		RAZEM:	8,000000	m2
1.2.5	KNR 23/2611/1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	396,28
1.2.6	KNR 23/2611/2	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Uni Grunt, 1-krotne	m2	396,28
1.2.7	KNR 23/2613/1	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej , przyklejenie płyt do ścian		
	Wyliczenie ilości robót:			
		130+100+130+100+1,32+17,12+4-3,8-8,78-5,25-3-4,70-4,70-(3,15*10)-4,70-3,12-4,70-3,12-2,9-1,95-2,44-(0,5*3)	396,280000	
		RAZEM:	396,280000	m2
1.2.8	KNR 23/2613/1 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z maty izolacyjnej aerożel 50mm system Roker, przyklejenie płyt do ścian	m2	28
1.2.9	KNNR 2/1803/1 (1)	Okładziny gzymsów i pasów prostokątnych, pasy gzymsy i nakrywy z bloków kamiennych, grubość 6' cm, szerokość 35' cm, piaskowiec, wapień miękki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,53+19,70+19,70+6,53+12,56+13,14+25,55+13,14	116,850000	
		RAZEM:	116,850000	m

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.2.10	KNR 932/216/1	Wykończenie powierzchni tynkiem cienkowarstwowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		396,28+28	424,280000	
		RAZEM:	424,280000	m2 424,28
1.2.11	KNR 33/26/2 (2)	Tynki elewacyjne silikatowe, wykonywane ręcznie, o właściwościach tynku mineralnego, uziarnienie 1.5 mm,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		396,28+28	424,280000	
		RAZEM:	424,280000	m2 424,28
1.2.12	KNR 1323/1001/11 analogia	Zabezpieczenie okien folia - demontaż	m2	82,20
1.2.13	KNR 202/1220/5	Konstrukcje daszków 2-spadowe	szt	2
1.2.14	KNR 33/26/5 analogia	Tynk elewacyjny na cokół	m2	80
1.2.15	KNR 508/511/1	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem,	szt	10
1.3	Element	Stolarka okienna i drzwiowa		
1.3.1	KNR 401/354/7	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2`m2	szt	4
1.3.2	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2`m2	m2	8
1.3.3	KNR 401/355/3	Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki sposobem ręcznym, skrzydeł drzwiowych i okiennych	szt	2
1.3.4	KNR 19/1023/12 (1) analogia	Montaż drzwi z obróbką	m2	8
1.3.5	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2`m2	szt	7
1.3.6	KNR 401/355/3	Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki sposobem ręcznym, skrzydeł drzwiowych i okiennych	szt	7
1.3.7	KNR 19/1023/9 (1)	Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0`m2, osadzanie na kotwach	szt	7
1.4	Element	Schody zewnętrzne, balustrady		
1.4.1	KNR 401/203/10	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, schody proste	m3	1
1.4.2	KNR 12/1121/1	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2	13
1.4.3	KNR 12/1121/5	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30`cm	m2	13
1.4.4	KNR 12/1122/9	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 20`cm	m	10,5
1.4.5	KNR 401/1306/1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych	m2	40
1.4.6	KNRW 202/1207/2	Balustrady schodowe prętowe, osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 10`kg	m	40
1.5	Element	Piec		
1.5.1	KNRW 402/316/1 (1)	Wymiana pieców, wieloczerpalny, rura sztywna	szt	1
1.6	Element	Roboty wewnętrzne		
1.6.1	KNRW 401/808/8	Uzupełnienie posadzek skalodrzewnych jednolitych, rozbiórka cokolików		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,86+5,86+5,86+5,86+5,40+5,40+6,01+6,01	46,260000	
		RAZEM:	46,260000	m 46,260
1.6.2	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	68,70
1.6.3	KNR 401/816/6	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew, cokolów	m2	68,70
1.6.4	KNR 401/820/1	Wymiana desek podłogowych (do 2`m2 w 1 miejscu)	m2	68,70
1.6.5	KNRW 202/606/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	70
1.6.6	KNRW 202/608/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1`warstwa	m2	68,70
1.6.7	KNRW 202/1104/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20`mm, zatarte na gładko	m2	68,70
1.6.8	NNRNKB 202/1136/1 (1)	Posadzki z paneli podłogowych, (klej winylowy)	m2	68,70
1.6.9	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne	m2	800
1.6.10	KNR 202/1505/1 analogia	Wykonanie i malowanie szablonów	m2	20
1.6.11	KNR 202/1505/6 analogia	Wykonanie elementów dekoracyjnych	m2	20
1.6.12	KNR 404/804/1	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych, kondygnacja I	m	9
1.6.13	KNRW 202/1207/1	Balustrady schodowe prętowe, przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m	9
1.6.14	KNR 202/2003/6 analogia	Płyty gipsowo kartonowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,2*3*2	7,200000	
		RAZEM:	7,200000	m2 7,200

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.6.15	KNR 401/807/4	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m2	14
1.6.16	KNR 12/1121/1	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2	14
1.6.17	KNR 12/1121/1	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2	14
1.6.18	KNR 12/1121/5	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30 cm	m2	14
1.6.19	KNR 12/1122/9	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 20 cm	m	9
1.6.20	KNR 1323/1001/10	Zabezpieczenie podłóg folia	m2	200
1.6.21	KNR 401/1215/1	Mycie po robotach malarskich, drzwi balkonowe zespolone	m2	83
1.6.22	KNRW 401/120 9/6 analogia	Malowanie farbą stolarki uprzednio malowanej, drzwiowej, ścianek i szafek, ponad 1,0 m ² , 1-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,9*2)+(0,7*2)+((0,9*2)*14)+(4*0,75*2)	34,400000	
		RAZEM:	34,400000	34,400
1.6.23	KNR 202/1402/2 analogia	Montaż płyt PET	m2	17
1.6.24	KNRW 402/516/1	Wymiana grzejnika stalowego płytowego i konwektora, grzejnik 1-płytowy	kpl	6